型式 SMZ−6501T —温度検知 ファンユニット— 取扱説明書

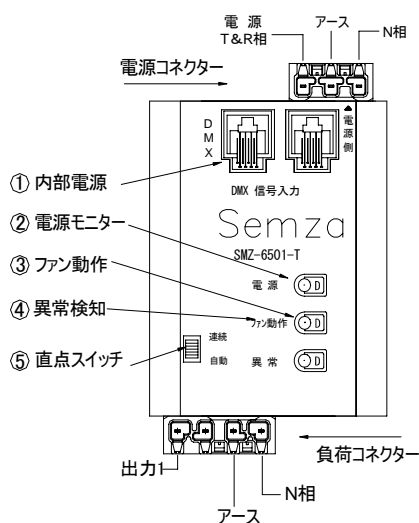
## ■特 長■

- 当ユニットは盤内の温度を検知してファンを回し調光器の加熱を防ぎます。
- 調光器の使用電力が少なく盤内の温度が低いときはファンを止めてファンの磨耗を防ぎます。
- 外部からの電源(DC12v~18v)の供給が切れたときはファンを強制的に回して盤内の加熱を防ぎます。

## ■定格および主な仕様■

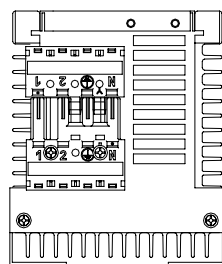
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **電 源** | AC100v | **周 波 数** | 50・60Hz | **消費電力** | ファンによる |
| **入力信号** | 内部サーミスタ | **外形寸法** | W 85 mm×H119 mm×D 138 mm | **重 量** | 約 540g |
| **最大容量** | 1A | | | | |

## ■各部の名称と働き■ —イラストと現品は異なる場合があります—

電 源 T&R相　アース　N相
電源コネクター
DMX
電源側
① 内部電源
DMX 信号入力
Semza
SMZ-6501-T
② 電源モニター　電 源
③ ファン動作　ファン動作
④ 異常検知
⑤ 直点スイッチ　連続　自動　異 常
負荷コネクター
出力1　アース　N相

### ■ 適合電線について

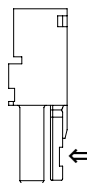
単線の場合はそのまま挿入して下さい。適合電線 0.75s 以上

### ■ 設置場所

盤内で一番温度が高い場所(盤の上層部)に取付けて下さい。

### ■ 内部電源の接続

内部電源は(12v~18v)調光ユニットから LAN ケーブルで供給されます。

### ■ ユニットの取り替え■

★ 電源又は負荷線を外すときはストッパーを押しながらコネクターを上に引き抜いて下さい。
★ 盤に取付けたユニットを外すにはユニットを上に引き上げて下さい。

### ① 内部電源用（コネクター）

7･8 番=+12v~18v　5.6 番=GND　。

### ② 内部用電源モニター

調光ユニットから電源供給がされていれば点灯します。

### ③ ファン動作

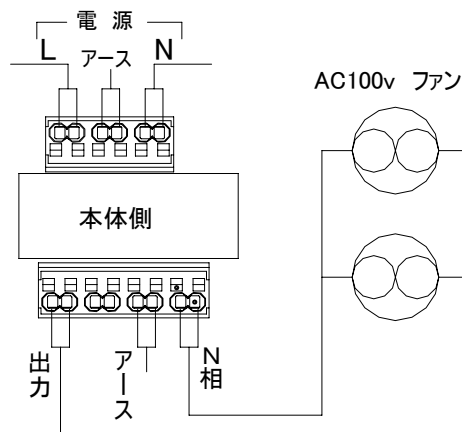
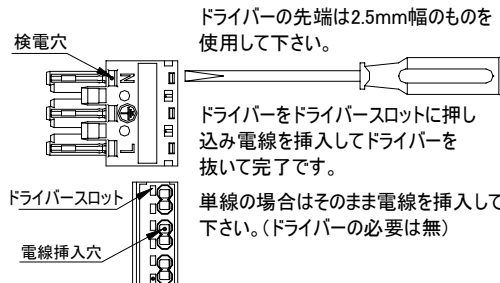
温度が 40℃を超えると AC100v が出力され LED が点灯します。

### ④ 異常検知

盤内部の温度が 60℃を超えると LED が点灯しブザーが鳴ります。

### ⑤ 直点スイッチ

連続にすると温度に関係なくファン用電源が出力されます。

検電穴
ドライバーの先端は2.5mm幅のものを使用して下さい。
ドライバーをドライバースロットに押し込み電線を挿入してドライバーを抜いて完了です。
ドライバースロット
単線の場合はそのまま電線を挿入して下さい。(ドライバーの必要は無)
電線挿入穴

### ■ ユニットの配線図

★ 電源に AC100v を接続して下さい。
20A 以下の保護器を通して電源を供給して下さい。
★ 負荷にファンを接続して下さい。
★ 温度が高い盤の上部に設置して下さい。
★ 制御できる電流は 1A です。

各コネクターは送り用に同等の2極付いています。

製品は予告無く仕様を変更することがあります。イラストと現品は異なる場合があります。

〒175-0094 東京都板橋区成増 4-26-5　Tel.03-3938-5440　Fax.03-3939-2102
E-Mail: eigyou1@web-sanko.co.jp　http://www.web-sanko.net
株式会社 サンコーデバイス